



- Filtre de désodorisation autorégénérant, maintenance zéro et longue durée (variante)
- Eclairage LED à température chromatique réglable et à intensité variable, facilement réglable via le panneau de commande



#### Connexions pour entrées d'air

Une hotte à évacuation doit être couplée à un système d'entrée d'air pour équilibrer le bilan aéronautique.



#### Nettoyage facile & propreté parfaite

Tous les éléments essentiels, amovibles ou non, sont faciles à nettoyer.



#### Fonctionnement ultra-silencieux

Ces hottes ont un bloc ventilateur insonorisé qui émet beaucoup moins de bruit que les hottes courantes.



#### Eco-efficience

Les hottes éco-efficiences sont équipées d'un ventilateur à moteur EC, d'un éclairage LED et d'un bloc ventilateur à flux optimisé.



#### Dégraissage par centrifugation

Le dégraissage de l'air par centrifugation échappe à la saturation, de sorte que la puissance de ventilation est toujours à son meilleur niveau.



#### Balayage BackFlow

Flux laminaire balayant depuis le bas le déflecteur d'une hotte oblique pour prévenir la condensation et l'égouttement pendant la cuisson.

#### Mécanisme de rabattement

Mécanisme servant à abaisser le déflecteur pour libérer l'accès aux filtres de dégraissage et au carter et faciliter le nettoyage des surfaces.

#### Eclairage LED non éblouissant

L'éclairage LED baigne la zone de travail dans une lumière non éblouissante.

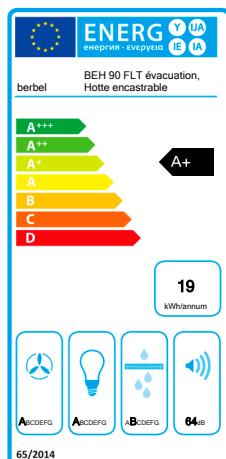
**Modulation de la température chromatique**  
Réglage en continu du blanc froid au blanc chaud de l'éclairage direct du plan de cuisson et de l'éclairage indirect de valorisation.

#### Modulation de la luminosité

Réglage en continu de la luminosité de l'éclairage de valorisation et de l'éclairage direct, p. ex. forte pour cuisiner, et tamisée pour le repas.

#### WESCO Connect

Le système de communication WESCO Connect permet à la hotte d'interagir avec d'autres appareils.



**Spécifications techniques**

|  |                |   |                    |
|--|----------------|---|--------------------|
| Consommation du ventilateur            | Motor 115 W    | Profondeur  | 31.60 cm           |
| Consommation électrique totale         | Max. 123 W     | Profondeur tiroir ouvert                                    | 45 cm              |
| Indication de tension et de fréquence  | 230 V~ 50 Hz   | Distance min. sur plan de cuisson électrique                | 55 cm              |
| Nombre de ventilateurs                 | 1              | Distance min. sur plan de cuisson gaz                       | 65 cm              |
| Débit d'air libre ventilateur          | 590 m³/h       | Consommation totale éclairage en Watt                       | LED 8 W            |
| Débit d'air libre total du ventilateur | 590 m³/h       | La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson | 2700 - 6500 Kelvin |
| Vitesses                               | 3+i            | Eclairage du plan de cuisson dimmable                       | Oui                |
| Débit d'air min. évacuation            | 190 m³/h       | ECLAIREMENT DU PLAN DE CUISSON                              | 385 Lux            |
| Débit d'air max. évacuation            | 320 m³/h       | Commande  | Touch Control      |
| Débit d'air intensif évacuation        | 410 m³/h       | Gamme de produit  | BERBEL             |
| Niveau sonore min. évacuation *        | 52 dB(A) re1pW | Mode de fonctionnement                                      | Evacuation         |
| Niveau sonore max. évacuation *        | 64 dB(A) re1pW | Diamètre du raccord d'évacuation                            | en haut            |
| Niveau sonore intensif évacuation *    | 70 dB(A) re1pW | Type de ventilateur   | EC                 |
| Pression minimale évacuation           | 90 Pa          | Nombre de filtres à graisses                                | 1                  |
| Pression maximale évacuation           | 230 Pa         | Type de filtre à graisse                                    | Carter amovible    |
| Pression intensive évacuation          | 390 Pa         | Plans de cuisson - largeur recommandée                      | Jusqu'à max. 90 cm |
| Couleur du corps de hotte              | Acier          | Poids net   | 17.5 kg            |
| Largeur                                | 90 cm          |   |                    |

\* Niveau sonore dB( A )re 1 pW selon la norme EN 60704-3

| Numéro d'article | Désignation  | CHF exkl. MwSt / TAR | CHF inkl. MwSt / TAR |
|------------------|--|----------------------|----------------------|
| 4011592-000      | BEH 90 FLT évacuation, Hotte encastrable Firstline | 2331.15              | 2519.95              |

**Données d'installation - corps de hotte**

|  |        |                                     |       |
|--|--------|-------------------------------------|-------|
| Largeur effective du corps de hotte    | 899 mm | Hauteur effective du corps de hotte | 46 mm |
| Profondeur effective du corps de hotte | 316 mm |                                     |       |

**Données d'installation - bloc-moteur**

|                     |        |  |       |
|---------------------|--------|--|-------|
| Hauteur bloc moteur | 325 mm | Position de la manchette depuis l'arrière du bloc.moteur     | 95 mm |
| manchette de sortie | 125 mm | Position de la manchette depuis le bord droit du bloc.moteur | 95 mm |
| Hauteur manchette   | 30 mm  |  |       |

**Instructions d'installation**

## Instructions d'installation générales

- Pose simplifiée et rapide grâce à l'étrier de montage Easy-Klick
- Profondeur d'encastrement derrière le rayonnage à épices : 195 mm
- Pose dans un meuble haut de 80 ou 90 cm : dispositif d'aide (inclus dans la livraison)
- En cas de pose sur crédence, la hotte doit être posée devant la crédence, sinon sa dépose n'est plus possible
- Pour plans de travail de 60 cm de profondeur
- Technologie Back-Flow (ventilateur externe impossible)

## Instructions d'installation pour évacuation

- Gaine d'évacuation Ø min. 125 mm ou gaine extra-plate de section équivalente, de préférence insonorisée

## Instructions d'installation pour circuit fermé

- Hotte à circuit fermé : peinture lessivable recommandée
- Hotte à circuit fermé & hotte hybride : prévoir 10 cm d'espace entre meuble haut et plafond
- EcoSwitch : filtre hybride et clapet mural BMK-F 125 Unité à indiquer à la commande
- Variante circuit fermé avec Permalyt: Planifier une double prise

### WESCO AG Küchenlüftung

Tägerhardstrasse 110  
CH-5430 Wettigen

Fachhandel  
Verkauf/Beratung  
Tel. +41 (0)56 438 10 40

Kundendienst/Ersatzteile  
Tel. +41 (0)56 438 10 10

info@wesco.ch  
www.wesco.ch

### WESCO AG Aération de cuisine

Chemin de Mongevon 2  
CH-1023 Crissier

Vente/Service après-vente/  
Pièces de rechange  
Tel. +41 (0)21 811 48 11

info.crissier@wesco.ch  
www.wesco.ch

### WESCO AG Wohnungslüftung

Tägerhardstrasse 110  
CH-5430 Wettigen

Tel. +41 (0)56 438 12 12  
balance@wesco.ch  
www.wesco.ch